

Karta produktu:

## Rozdzielnica budowlana ECO-S/FI hermetyczna IP44 Wyposażona + 32A/[5P] + 16A/[5P] + 2x230V/[2P+Z] Schuko DOKTORVOLT DV-2633-D

DOKTORVOLT



<b>Producent:</b>	DOKTORVOLT
<b>Symbol:</b>	73.1569
<b>Kod producenta:</b>	DV-2633-D
<b>Kod EAN:</b>	5905669992633

### Opis produktu

## Rozdzielnica budowlana ECO-S/FI hermetyczna IP65 Wyposażona + 32A/[5P] + 16A/[5P] + 2x230V/[2P+Z] Schuko

DOKTORVOLT DV-2633-D

Rozdzielnica budowlana **erbetka** jest zaawansowanym urządzeniem służącym do zapewnienia niezawodnego dostępu do energii elektrycznej w różnorodnych warunkach pracy.

Certyfikacja przez TÜV SÜD i zgodność z normami IEC potwierdzają wysoką jakość i bezpieczeństwo tego produktu.



### W zestawie:

Prezentowana rozdzielnica jest wyposażona w poszczególne elementy. W jej skład wchodzi:

- 1x Obudowa rozdzielnicy IP65
- 2x Gniazda siłowe 400V (1x 32A, 1x 16A)
- 2x Gniazda 230V typ F DE (16A)
- Okno rewizyjne





- Pełne okablowanie.
- Zabezpieczone wyłącznikami nadprądowymi : 1 x C32A 3P, 1 x C16A 3P

## Rodzaje gniazd zastosowanych w rozdzielnicy:



## Najważniejsze informacje:

- Kompaktowa i zwarta obudowa wykonana z najlepszej jakości materiałów,
- Posiada dwa gniazda 230 V 16 A, 2 gniazda siłowe - 400 V 32 A oraz 400 V 16 A
- Okablowanie i gniazda pochodzące od renomowanych producentów osprzętu elektrycznego,
- Klasa szczelności erbetki IP 65,
- Gotowa do podłączenia,
- Okno rewizyjne
- Zabezpieczone wyłącznikami nadprądowymi



## Zastosowanie:

**Rozdzielnica budowlana** marki Doktorvolt została zaprojektowana z myślą o wsparciu szerokiego spektrum prac, między innymi:

- **Na placach budowy i obszarach prac drogowych** - gdzie niezbędne jest niezawodne źródło zasilania do obsługi ciężkiego sprzętu i narzędzi elektrycznych
- **W zakładach przemysłowych, warsztatach i garażach** - ułatwia podłączenie maszyn i urządzeń wymagających dostępu do gniazd siłowych, zwiększając efektywność pracy i bezpieczeństwo użytkownika.
- **Budowy domu** - stanowi kluczowe rozwiązanie dla zapewnienia ciągłego dostępu do energii elektrycznej, co jest niezbędne do prowadzenia różnorodnych prac instalacyjnych i wykończeniowych.
- **Do zasilania w energię elektryczną terenów zielonych i imprez masowych na świeżym powietrzu.**



## Certyfikacja:

**Każdy produkt** marki Doktorvolt posiada unikatowy, indywidualny certyfikat potwierdzający wysoką jakość produktu oraz jego zgodność z normami IEC.

Świadczy to o tym, że produkt został **poddany rutynowym testom**, które mają zapewnić maksymalny poziom bezpieczeństwa podczas użytkowania w różnych warunkach.

W procesie produkcji rozdzielnic firma Doktorvolt wdrożyła system zarządzania certyfikowany przez **TÜV SÜD**, świadczącej o:

- gwarancji wysokiej jakości,
- transparentnym przepływie informacji,
- gwarancji w zakresie bezpieczeństwa,
- zapewnionej dobrej obsłudze klienta.



## Szczelność IP65 (zgodnie z PN-EN 60529:2003)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowę przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

**Prezentowana obudowa produktu posiada następujące właściwości:**

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony



## Renomowany producent - DOKTORVOLT

**Doktorvolt®** jest firmą, która została założona jesienią 2013 roku. Szybko rozwinęła się do rozmiarów producenta rozpoznawanego zarówno na **rynku polskim, jak i międzynarodowym**. Sukces przedsiębiorstwa został potwierdzony entuzjastycznym przyjęciem jego produktów w **Polsce i Niemczech**, co skutkowało wzrostem renomy i ciągłym rozwojem firmy oraz jej ekspansją.

Siedziba Doktorvolt® mieści się w Malichowie, w województwie opolskim, gdzie firma dysponuje **nowoczesną halą produkcyjną oraz magazynami**.

Specjalizując się w **produkcji rozdzielnic budowlanych**, Doktorvolt® wyróżnia się na tle konkurencji jakością i solidnością wykonania. Każdy produkt składa się z wysokiej jakości komponentów i spełnia **europejskie standardy oraz normy bezpieczeństwa**. Firma dynamicznie dostosowuje swoją ofertę do zmieniającego się popytu na rynku, przykładając dużą wagę do indywidualnego podejścia do klienta, co umożliwia w pełni zaspokojenie jego oczekiwań.

## Dane techniczne:



## Informacje Ogólne

- Model: DV-2633-D
- Producent: Doktorvolt
- Prąd znamionowy: 40 A
- Napięcie znamionowe: 230 V / 400 V
- Prąd znamionowy zwarciaowy umowny (ICC):  $\leq 6$  kA
- RDF: 0,7

## Dane techniczne obudowy

- Ilość modułów: 12
- Ilość rzędów: 1
- Montaż: natynkowy
- Stopień ochrony: IP44
- Napięcie znamionowe obudowy: 1000 V
- Wymiary obudowy z gniazdami: 360 x 260 x 165 mm
- Materiał obudowy: technopolimer
- Materiał drzwi: poliwęglan
- Kolor przedniej płyty: szary RAL 7035
- Kolor tylnej płyty: czarny
- Materiał śrub: stal nierdzewna
- Materiał uszczelki: guma EPDM
- Dławnica PG w zestawie: 1x PG-21
- Certyfikaty i normy: CE, CEI-23-48/49, IEC 670

## Gniazda i aparatura modułowa

- Gniazda siłowe: 1 x 32A 5P 400V IP44 Quick-Connect (132002 Bals), 1 x 16A 5P 400V IP44 Quick-Connect (132001 Bals)
- Gniazda 230 V: 2 x 230V 16A Bals 71094 IP54 2P+E, system niemiecki Schuko
- Zabezpieczenie nadprądowe gniazd siłowych: 1 x C32 3P 6kA, 1 x C16 3P 6kA
- Zabezpieczenie nadprądowe gniazd 230 V: 1 x B16 1P 6kA
- Szyna łączeniowa: 3F 10M 12mm<sup>2</sup>
- Certyfikaty i normy wyłącznika różnicowoprądowego: CE, IEC61008
- Certyfikaty i normy wyłączników nadprądowych: CE, IEC60898

## Okablowanie

- Rodzaj okablowania: Linka ster. H07V-K 2,5, 4 mm<sup>2</sup> żółtozielona; Linka ster. H07V-K 2,5, 4 mm<sup>2</sup> czarna; Linka ster. H07V-K 2,5, 4, 6 mm<sup>2</sup> niebieska
- Normy i certyfikaty okablowania: CPR, RoHS, CE

## Dane ogólne

- Producent: Doktorvolt
- Certyfikaty i normy: TÜV SÜD, ISO 9001:2015, CE, IEC 61439
- Oznaczenie producenta: DV-2633-D

## Specyfikacja

Model	DV-2633-D
Seria	ECO